# ML5590eco/ML5591eco Technische Daten





## Produktivität und Zuverlässigkeit bei jedem Druckauftrag

Die Drucker ML5590eco/ML5591eco in schmaler und breiter Ausführung zeichnen sich durch fortschrittliche Spezifikationen aus, die ausgezeichnete Produktivität und Zuverlässigkeit gewährleisten, und zwar bei jedem Gebrauch, Tag für Tag. Dank ihrer Robustheit und Flexibilität sind sie die ideale Wahl für das anspruchsvolle Umfeld.

# Vielseitige Drucker für die flexible Papierverarbeitung

Der ML5590eco und ML5591eco zeichnen sich durch ihre überragende Vielseitigkeit aus und eignen sich für eine breite Palette an Aufgaben – ob für große Druckaufträge oder einen einzelnen Briefkopf, Umschlag oder ein Arbeitsblatt, im Büro oder in der Filiale. Der ML5590eco und ML5591eco sorgen für einen schnellen und präzisen Formulardruck für Endlospapier und Einzelblatt und sind perfekt für den Druck von Barcodes oder kleinen Schriften.

### Umweltfreundlich und kosteneffektiv

Bei der Entwicklung des ML5590eco/ML5591eco lag besonderes Augenmerk auf der Umweltfreundlichkeit. Mit einem Stromverbrauch von nur 1,5 Watt im Schlafmodus werden die Betriebskosten und der Energieverbrauch auf ein Minimum reduziert und Ihre CO,-Bilanz verbessert.

## **OKIs Engagement für unsere Kunden**

Die Marke OKI steht für bewährte Zuverlässigkeit und Mehrwert. Unsere Drucker steigern die langfristige Geschäftsleistung unserer Kunden, ohne ihr Budget zu strapazieren.

Wir können auf fast ein halbes Jahrhundert an Erfahrung in der Anschlagdruckerindustrie zurückblicken. Mit OKI können Sie sicher sein, dass Sie einen erstklassigen, preiswerten, zuverlässigen und benutzerfreundlichen Drucker erwerben. Und wenn Sie Ihr Produkt registrieren und ohne Mehrkosten unsere verlängerte 3-Jahresgarantie mit Vor-Ort Service am nächsten Arbeitstag nutzen, können Sie ganz beruhigt und entspannt Ihrer Arbeit nachgehen.

## Hauptmerkmale:

- 80/136-Spalten-Nadeldrucker
- Einzigartiger 24-Nadel-Druckkopf von OKI mit hoher Lebensdauer
- Verarbeitet Mehrfachsätze (Original + 4 Durchschläge)
- Druckgeschwindigkeit von bis zu 473 Zeichen pro Sekunde
- Farbband: für den Druck von 4 Millionen Zeichen
- Umweltfreundliche Technologie, Schlafmodus verbraucht nur 1,5 Watt
- Herstellung in einer als CO<sub>2</sub>-frei eingestuften Produktionsstätte (weitere Informationen unter www.co2balance.com)
- Standardgarantie von 3 Jahren mit Vor-Ort Service am nächsten Arbeitstag (Produktregistrierung erforderlich)





# ML5590eco und ML5591eco - Nadeldrucker

DRUCKER	
Anzahl Nadeln	24
Spaltenbreite	ML5590eco: 80 Zeichen (10 cpi), 160 Zeichen (Max. bei Komprimierung)
	ML5591eco: 136 Zeichen (10 cpi), 272 Zeichen (Max. bei Komprimierung)
Zeichenabstand	10/12/15/17,1/20 Pitch und proportional
Auflösung	Bis zu 360 x 360 dpi
Geschwindigkeit	Superschnelldruck: 473 Zeichen/Sek. (15 cpi), Schnelldruck: 420 Zeichen/Sek. (10 cpi), Normaldruck: 378 Zeichen/Sek. (12 cpi), 315 Zeichen/Sek. (10 cpi), NLQ: 126 Zeichen/Sek. (12 cpi), 105 Zeichen/Sek. (10 cpi)

#### SCHNITTSTELLEN UND EMULATIONEN

Schnittstellen	Centronics parallel, USB 2.0	
Optionale Schnittstellen	Seriell RS 232C, OKILAN 7120e3 Netzwerkkarte	
Emulationen	Epson LQ ESC/P2, IBM PPR, IBM AGM	
Schriften und Fonts	HSD, Utility, Courier (skalierbar), Roman (skalierbar), Swiss (skalierbar), Swiss Bold, Prestige, Gothic, Orator, Barcodes, OCR-A, OCR-B	
	Emphasised, Enhanced, Double Width, Double Height, Italics, Outline, Shadow, Bold, Superscript, Subscript, Underline	

PAPIERVERARBEITUNG	
Endlospapier	ML5590eco: 76 - 254 mm; ML5591eco: 76 - 406 mm
Endlosumschläge	ML5590eco: 165 x 92 mm; ML5591eco: 241 x 105 mm (nur Einzug unten)
Erste Druckposition (von Oberkante erste Seite)	Endlos (mehrfach): 0,5 mm; Einzelblatt: 0,5 mm
Anzahl Durchschläge	5 (1 Original und 4 Kopien)
Papierzufuhr	Papierparkfunktion, Low tear-off, automatischer Einzelblatteinzug, Schubtraktoren, Einzug unten
Optionale Papierzufuhr	Zugtraktor, Einschacht-Einzelblatteinzug, Rollenpapierhalter (nur beim ML5590eco), unterer Schubtraktor

#### ALLGEMEINE DATEN

Pufferspeicher	128 KB	
Stromversorgung	Spannung: 220-240 V AC (einphasig) ± 10 %, Frequenz: 50/60 Hz	
Stromverbrauch	ISO/IEC 10561 Letter, Draft, Bereich 1: 45,9 W; Schlafmodus (ohne optionale Zusatzgeräte): <1,5 W	
Geräuschentwicklung	56 dB(A), 52 dB(A) (Quiet-Mode)	
Abmessungen (HxBxT)	ML5590eco: 120 x 398 x 345 mm; ML5591eco: 120 x 552 x 345 mm	
Gewicht	ML5590eco: ca. 5,9 kg, ML5591eco: ca. 7,8 kg	
Lebensdauer des Druckkopfs	200 Millionen Zeichen	
Zuverlässigkeit	MTBF: 20.000 Stunden	
Gewährleistung	3 Jahre Garantie nach erfolgter Online-Registrierung innerhalb 30 Tagen nach Kauf	
Produkt-Artikelnummern	ML5590eco: 01308801; ML5591eco: 01308901	

#### ZUBEHÖR (ARTIKELNUMMERN)

Einzelblatteinzug (Einzelschacht)	ML5590eco: 44497402; ML5591eco: 44497502
Zugtraktor	ML5590eco: 09002365; ML5591eco: 09002369
Papierrollen-Halter	09002332 (nur beim ML5590eco)
Unterer Schubtraktor	ML5590eco: 09002366; ML5591eco: 09002370
Serielle Schnittstelle, RS232C	44455102
OKILAN 7120e3 Netzwerkkarte	44455302

#### VERBRAUCHSMATERIAL (ARTIKELNUMMER)

Farbband (4 Millionen Zeichen)	01126303
-----------------------------------	----------

Informationen Verbrauchsmaterialien: OKI empfiehlt, Originalprodukte von OKI Printing Solutions zu verwenden. Durch den Einsatz von Nachahmerprodukten kann die Leistung Ihres Druckers beeinträchtigt werden und Ihre Garantie verfallen.



### Einfach einzigartig - 3-Jahres-Garantie

Unsere Geräte werden nach den höchsten Qualitäts- und Technologiestandards hergestellt, wie durch unabhängige Tests bestätigt. Wir sind so von der hohen Qualität unserer Produkte überzeugt, dass wir eine Verlängerung des Standard-Garantiezeitraums auf 3 Jahre bieten – kostenlos! Registrieren Sie einfach Ihr Produkt innerhalb von 30 Tagen nach dem Kauf, um sich für unser einzigartiges umfassendes Angebot zu qualifizieren. Voll abgedeckt von OKI!

Weitere Informationen finden Sie unter: Deutschland – www.oki.de/garantie
Ohne Registrierung gilt die paneuropäische Standardgewährleistung von einem Jahr.

**WARNUNG** Dieses Produkt erfüllt EN55022 Class B. Wird es jedoch mit der optionalen Netzwerkschnittstellenkarte oder der optionalen Einzelblattzufuhr ausgestattet, entspricht es EN55022 Class A. In Haushalten kann diese Konfiguration zu Funkstörungen kommen, in diesem Fall kann es sein, dass der Benutzer entsprechende Abhilfemaßnahmen ergreifen muss.

# OKI Systems (Deutschland) GmbH

Hansaallee 187 D-40549 Düsseldorf Tel. +49 (0) 1805 654 43 57\* Fax +49 (0) 211 59 33 45

info@oki.de www.oki.de

# OKI Systems (Schweiz)

Baslerstrasse 15 CH-4310 Rheinfelden Tel. +41 (0) 61 827 94 94 Fax +41 (0) 61 827 94 90 info@oki.ch

www.oki.ch

# OKI Systems (ÖSTERREICH)

Campus 21
Businesszentrum Wien Süd
Liebermannstraße A02 603
A-2345 Brunn am Gebirge
Tel. +43 (0) 2236677110
Fax +43 (0) 2236677110-999
office@oki.at

www.oki.at



